

Humidity Temperature Meters



725

720

Model 725

Datalogging Humidity/Temp Meter w/ Dual Input

Model 720

Humidity/Temp Meter w/ Dual Input

State of the art dual function meters with two environmental sensors housed in a remote wand. The sensors can be placed right where they are needed. Both meters feature triple LCD displays, RH and temperature readings simultaneously, and a second K-type thermocouple port.

Model 725 has datalogging feature and records up to 16,300 data points. With an adjustable interval setting, you can record from 4 hours to 678 days worth of data. Both units feature RS-232 output ports (software optional on Model 720). Either download data for analysis or control the meter in real-time from your PC. With the optional TestLink software and RS-232 cable (AK-720), even Model 720 becomes a real-time datalogging meter when attached to a PC.

These meters are ideal for environmental testing, lab monitoring, process control and building maintenance.

Additional features include:

- Tripod Mounting Lug
- Auto Power Off
- Real Time Clock (Model 725)
- Δ Relative Function (Model 720)
- Min/Max function



Tripod Mountable
(tripod not included)

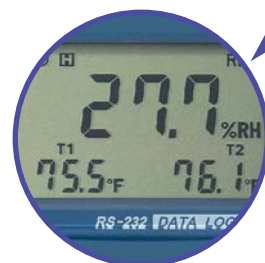
Specifications models

	720 & 725
Measurement Range	
Humidity	0%~100% RH
Temperature	T1: -4°~140°F (-20°~60°C)
(K-type)	T2: -328°~2,498°F (-200°~1,370°C)
Resolution	0.1% RH 0.1°F (0.1°C)
Accuracy	
Humidity	±2.5% RH (@77°F/25°C, 30~95% RH)
Temperature	1.4°F (±0.7°C)
(K-type)	±0.3%rdg+2°F (±0.3%rdg+1°C)
Sensor Type	Humidity: Precision capacitance sensor Temperature: T1: Semiconductor sensor T2: K-type Thermocouple
Response Time	Humidity: 75 s (in slow moving air) Temperature T1: 40 sec
Sample Rate	1 time per second
Record (Datalogging)	16,300 Points (Model 725)
Datalogging Interval	00m:01s to 59m:59s (Model 725)
Operating Temp. & Humidity	32°~122°F (0°~50°C) & 0~90% RH Non-condensing
Storage Temp. & Humidity	14°~140°F (-10°~60°C) & 0~80% RH Non-condensing
Power Supply	9V NEDA 1604 Battery (Optional adapter BE-9)
Battery Life	Approximately 100 hrs (Alkaline)
Dimensions (LxWxH)	10.63 x 2.68 x 0.99" (270 x 68 x 25mm)
Weight	Model 725: 2.4 lbs. (930g), Model 720: 1.8 lbs. (820g)

Accessories

One Year Warranty

SUPPLIED:	Model 725 : Datalogging meter, Instruction manual, Battery, Carry case, PC Software, RS-232 Cable, and K-type Bead Probe Model 720 : Meter, Instruction manual, Battery, Padded pouch, and K-type Bead Probe
OPTIONAL:	BE-9 AC Adapter, AK-720 TestLink Software w/RS232 Cable (Model 720) See page 87 for K-type Thermocouple Probes



Easy to read - Triple Display

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А